

## Versafit-3X

**Very Flexible, High-Shrink-Ratio, Highly Flame-Retardant, Low-Shrink-Temperature, Polyolefin Tubing**

### Product Facts

- Highly flame-retardant
- 3:1 shrink ratio easily accommodates irregular shapes; few sizes cover a wide range of diameters
- Low shrink temperature reduces installation time and the risk of damage to temperature-sensitive components
- Free of polybrominated biphenyls (PBBs) and polybrominated biphenyl oxides and ethers (PBBOs and PBBEs) which are classified as environmentally hazardous substances
- RoHS compliant



### Applications

Provides electrical insulation and strain relief of in-line components, electrical connections, wire terminations, and splices. Bundles wires for flexible light duty harnesses. Identifies or color codes wires, cables, terminals and electrical and electronic components.

### Installation

Minimum shrink temperature: 70°C [158°F]  
Minimum full recovery temperature: 90°C [194°F]

### Operating Temperature Range

-55°C to 135°C  
[-67°F to 275°F]

### Specifications/Approvals

Series	UL 	CSA 	Raychem
Versafit-3X	E35586 VW-1 600 V, 125°C	LR31929 VW-1 600 V, 125°C	RW-3009

Available in:	Americas	Europe	Asia Pacific
	■	■	■

**Versafit-3X** (Continued)

**Product Dimensions**

Size	Inside Diameter		Recovered Wall Thickness*
	Minimum Expanded as Supplied	Maximum Recovered After Heating	After Heating
1/8	3.2 (0.125)	1.1 (0.042)	0.58 ± 0.08 (0.023 ± 0.003)
1/4	6.4 (0.250)	2.2 (0.083)	0.58 ± 0.08 (0.023 ± 0.003)
3/8	9.5 (0.375)	3.2 (0.125)	0.61 ± 0.08 (0.024 ± 0.003)
1/2	12.7 (0.500)	4.3 (0.166)	0.61 ± 0.08 (0.024 ± 0.003)
3/4	19.1 (0.750)	6.4 (0.250)	0.61 ± 0.08 (0.024 ± 0.003)
1	25.4 (1.000)	8.5 (0.333)	0.64 ± 0.08 (0.025 ± 0.003)

\*Wall thickness will be less if tubing recovery is restricted during shrinkage.

**Ordering Information**

Color	Standard	Black (-0)
	Nonstandard	White (-9), red (-2), blue (-6), yellow (-4), green (-5), brown (-1), orange (-3), violet (-7), gray (-8)
Size selection	Always order the largest size that will shrink snugly over the component to be covered.	
Standard packaging	On spools.	
Ordering description	Specify product name, size and color (for example, Versafit-3X-1/4-0).	

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9